

## أسئلة مراجعة الدرس الأول

السؤال الأول:

**الفكرة الرئيسة:** ما الخصائص الفيزيائية للمادة؟

السؤال الثاني:

**المفاهيم والمصطلحات:** أضع المفهوم المناسب في الفراغ:

- ( ..... ) : مقدار المادة التي يحتوي عليها الجسم.
- ( ..... ) : وصف لمظهر الجسم الخارجي كما أراه.
- ( ..... ) : مقدار الحيز الذي يشغله الجسم.

السؤال الثالث:

كيف أقيس حجوم المواد الصلبة؟

السؤال الرابع:

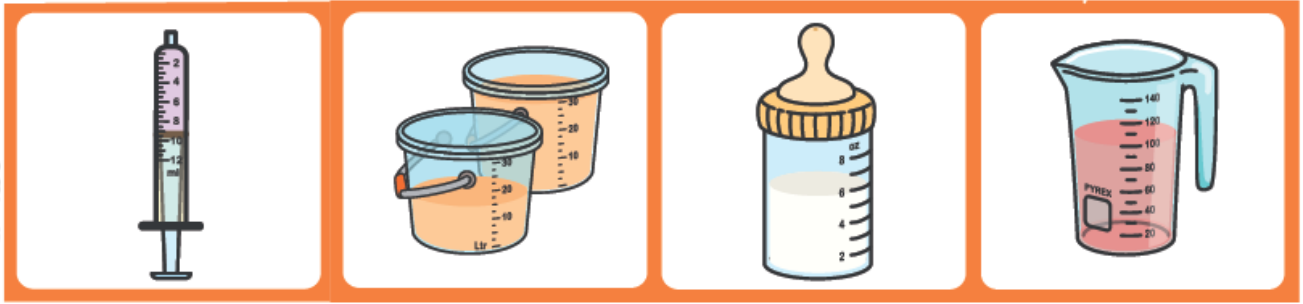
**أحسب** حجم مكعب من الحديد طول ضلعه 20cm .

السؤال الخامس:

**التفكير الناقد:** هل كتلة (50) كتاباً ضعفاً كتلة (25) كتاباً؟ أوضّح إجابتي.

السؤال السادس:

أتحدث أمام زملائي عن أهمية قياس الحجم في حياتنا مُستعيناً بالشكل الآتي:



## العلوم مع الرياضيات

في الشكل أدناه، ما حجم متوازي الأضلاع إذا علمت أنه مُقسَّم إلى مربعاتٍ، طول ضلع cm كل منها 1 .

